BAIGNOIRE DE MASSAGE

SYSTEME F2 CHROMO PROG - ASD REC

EAU+Venturi, AIR, INTERVALLE, ALTERNANCE

Mode d'emploi

Instruction de montage

Feuille de garantie

Pièces de rechange
www.swisspool-balneo.ch - Tel: +41(0)32 94148 28

SWISS POOL
BALNEO SA

CE

EDITION DU DOC: 20.03.12

SYSTEME F2 CHROMO PROG ASD-REC

FONCTIONS:
EAU +Venturi, AIR, INTERVALLE, ALTERNANCE

MODE D'EMPLOI

Avant la mise en service de votre balnéothérapie, nous vous recommandons de lire attentivement les instructions se trouvant dans ce mode d'emploi.

Sommaire

1. AVANT L'UTILISATION

Mode de fonctionnement du système eau et air.

Lors de la mise sous tension de l'installation le témoin LED 1 placé sur la commande clignote, le système est en attente et ne peut être enclenché. Dès que le niveau d'eau nécessaire est atteint, les témoins LED 1+2+3 s'allument alternativement, le système est prêt à l'emploi.

Précaution pour les systèmes eau

Bien que la crépine d'aspiration soit munie d'une sécurité, veillez à ce qu'elle ne soit pas obstruée par des objets tels que gants de toilette, jouets, etc. (risque de détérioration de la pompe eau).

ATTENTION: malgré une sécurité, ne pas approcher votre tête de la crépine, car celà peut entraîner l'aspiration des cheveux longs.

Produits de bain

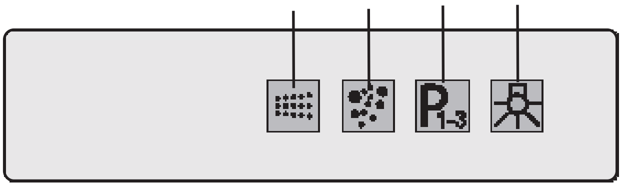
Utiliser des produits **non-moussant** dans votre baignoire de massage.

2. SYSTEME F2 CHROMO PROG - ASD - REC

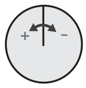
Fonctions:
EAU +Venturi, AIR, INTERVALLE, 3 PROGRAMMES

CLAVIER

Touches Nos:
1 2 3 4

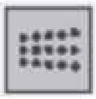
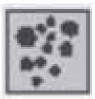
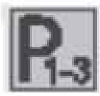
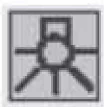


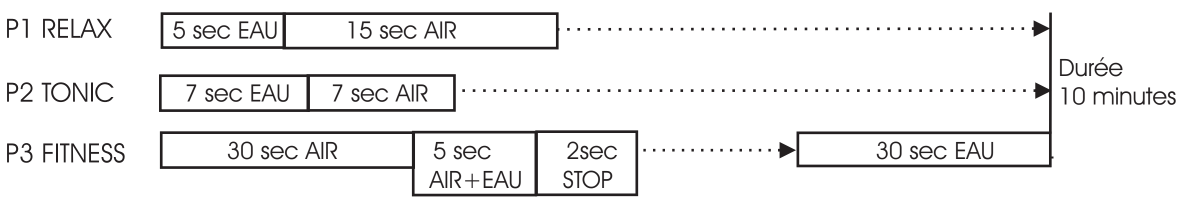
VENTURI



L'effet VENTURI mélange l'air à l'eau et génère un jet massant.
Pour obtenir l'effet VENTURI, tourner le bouton de réglage jusqu'à l'obtention de la puissance désirée.

T = Touche

	Niveau d'eau insuffisant, clavier indisponible, Remplir la baignoire	T1: Rouge clignote	sans EAU
	Niveau d'eau suffisant, clavier disponible	T1,2,3,4: Bleu continu	avec EAU
	EAU MISE EN MARCHE: pression courte ARRET EAU: pression courte INTERVALLE EAU: 8 sec.marche,8 sec. arrêt: pression longue (5sec) ARRET INTERVALLE: pression courte	T1: Vert continu T1: Vert clignote	pompe eau active mode eau INTERVALLE
	AIR MISE EN MARCHE: pression courte ARRET AIR: pression courte INTERVALLE AIR: 8 sec.marche,8 sec. arrêt: pression longue (5sec) ARRET INTERVALLE: pression courte	T2: Vert continu T2: Vert clignote	pompe air active mode air INTERVALLE
	PROGRAMME MISE EN MARCHE: P1: 1 pression courte P2: 2 pressions courtes P3: 3 pressions courtes ARRET : (après 2 sec) pression longue (5sec)	T3: Clignote 1x rose T3: Clignote 2x rose T3: Clignote 3x rose	mode P1 mode P2 mode P3
	CHROMOTHERAPIE Cycle de couleurs: (7 sec) 1ère pression courte Pause sur couleur: 2ème pression courte Eteindre: 3ème pression courte	T4: Vert clignote T4: Vert continu	programme actif



DESINFECTION / SECHAGE AUTOMATIQUE — T1,2,3,4: Rouge clignotent

Fonction disponible seulement si une présence d'eau a été détectée au minimum pendant 2 min. Un fois la baignoire vide, le cycle de désinfection se déclenche : Après 12 min. d'attente (Possibilité de nettoyer la baignoire) le séchage par la pompe air se met en marche automatiquement pendant 2 min.
Possibilité d'arrêté le séchage si nécessaire: pression touche 2

Si la fonction ARRET n'est pas utilisée, le système s'arrêtera automatiquement après 20 minutes.

3. ENTRETIEN DE LA BAIGNOIRE ACRYLIQUE

Attention, je suis en acrylique (plastique)! Pour me garder neuve et brillante, après chaque bain, quand je suis encore chaude, nettoyez - moi avec une éponge imbibée d'eau chaude, et de savon liquide. Je crains les produits abrasifs, (pas de tampogex grattoir, etc). Pour garder mon éclat, utilisez de l'alcool à brûler sur un chiffon et essuyez-moi. En utilisant régulièrement votre baignoire, il est possible que de légères rayures apparaissent. Celles-ci peuvent être réparées trés facilement. Mettez un peu de liquide de polissage sur une patte et frottez l'endroit fortement jusqu'à ce que le dommage ne soit plus visible.

Nettoyer ensuite la baignoire avec un nettoyant pour acryl. Au cas où après quelques années, votre baignoire n'aurait plus l'éclat du neuf, étendre sur toute la surface la pâte à polir et laisser le produit une vingtaine de minutes. Bien frotter ensuite avec un chiffon doux.

Hygiène

Pour des raisons d'hygiène, il est bon de désinfecter le système toutes les 6 à 8 semain- (selon utilisation). Pour cela utiliser un produit désinfectant et faire fonctionner votre système.
(Par ex: eau de Javel selon notice du produit).
Bien rincer à l'eau froide après l'opération.

4. GARANTIE POUR SYSTEME DE BALNEOTHERAPIE

Garantie du système de massage: 2 ans pour moteurs, pompes, électronique et options

Ref. :

SWISSPOOL BALNEO S.A., CH 2612 - Cormoret (TüV-GS)

Cette carte de garantie est un document que le fabricant l'artisan spécialisé ou le revendeur est tenu de remplir. Conservez précieusement cette garantie dûment remplie ainsi que la facture. Toute déclaration erronée concernant la date d'achat et toute modification arbitraire des informations portées sur la garantie ont pour effet de nous libérer de notre engagement de garantie.

Sont exclus de la garantie, les dommages dus lors de transport et de manipulation, ainsi que de la mise en place incorrecte de l'objet. (Le maître d'oeuvre, l'architecte ainsi que l'installateur sont tenu de respecter totalement les directives de pose fournies par le fabricant).

Ceci s'applique également aux dommages apparus à la suite d'une utilisation non conforme, d'une manipulation incorrecte ou du montage de pièces de rechange et d'accessoires non livrés ni autorisés par nous.

Toute réclamation doit nous être adressée par écrit dans les sept jours après constatation du vice, en joignant la garantie ainsi que le justificatif d'achat.

En cas de litige, le for juridique est Courtelary

Date d'achat ______________________

Client, Nom et Adresse

____

____

Vendu par : Timbre et signature

____

5. MONTAGE DE LA BAIGNOIRE

- Avant de commencer le montage, lire attentivement et complètement les informations techniques.
- Ne pas transporter, ni pousser la baignoire par le système ,tuyaux ou moteurs.
- Protéger la surface de la baignoire pendant l'installation, éventuellement la couvrir.
- Faites réaliser ou contrôler l'installation électrique par une entreprise spécialisée
- Vérifier l'état général de la baignoire.

IMPORTANT
Un choc dans le transport de la baignoire peut créer un défaut d'étanchéité. Avant l'installation définitive, effectuer un contrôle de l'étanchéité en remplissant la baignoire.

- Mettre la baignoire à la place prévue. Régler la hauteur des pieds de manière à mettre à niveau les plages de la baignoire.
- Installer des lattes ou supports (non fournis) contre les murs au niveau : -1 mm. au dessous de la baignoire de façon à lui laisser du jeu (fig.1). En aucun cas, la baignoire ne doit prendre appui sur ses lattes, elle doit reposer sur ses pieds. Ceci est également valable pour le reste de l'entourage éventuellement réalisé en maçonnerie démontable. Les pieds ne doivent pas être scellés au sol.
- En cas de pose d' un tablier, contrôler avant de fixer définitivement la baignoire que la hauteur permette de l'installer dans de bonnes conditions.

- Vérifier la hauteur du tablier de la baignoire avant mise en place. ⚠

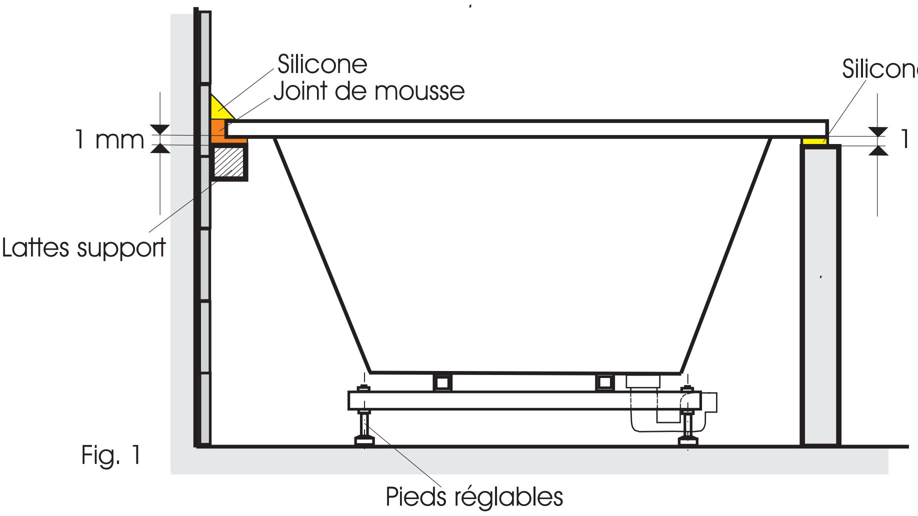
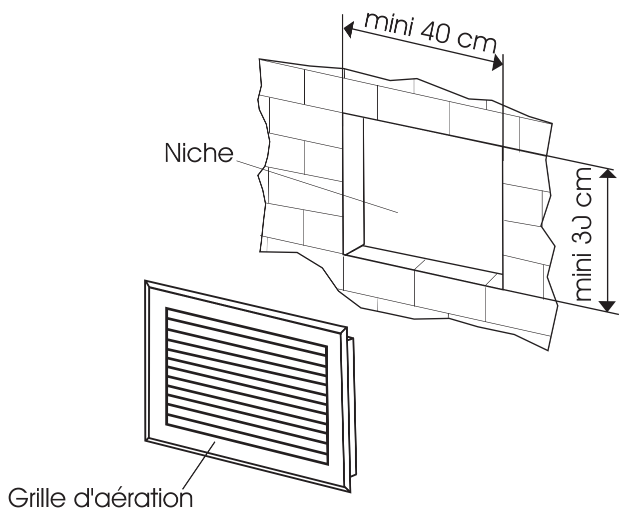


Fig. 1

Grille d'aération, accessibilité

Il est indispensable de prévoir une trappe avec une grille d'aération, en face des moteurs, afin que tous les composants techniques puissent être vérifiés, respectivement échangés sans problème.
L' accessibilité à tous les éléments du système est obligatoire.
Le tablier doit être entièrement démontable à l'aide d'un outil.
La grille d'aération n'est pas nécessaire dans le cas de la pose d'un tablier acryl et décor, le montage prévoyant un jour de 1cm par rapport au sol.



Marche d'essai

Un essai en eau avant le montage définitif doit être réalisé afin de s’assurer du bon fonctionnement du système.
(Consulter le Chap. 3: Installation électrique.)

Chaque produit SWISSPOOL subit un test de fonctionnement et d'étanchéité. Cependant et compte tenu du nombres de manipulations (transport, manutention) certaines avaries pourraient se produire. Il est donc nécessaire de mettre en eau la baignoire et de tester toutes les fonctions au minimum 30 minutes avant son installation finale.

La baignoire doit être propre: pas de poussières, de copeaux ou autres qui risqueraient d’être aspirés par la pompe, ce qui endommagerait le système. L’ espace sous la baignoire doit être également propre.

Etanchéité au silicone qualité sanitaire

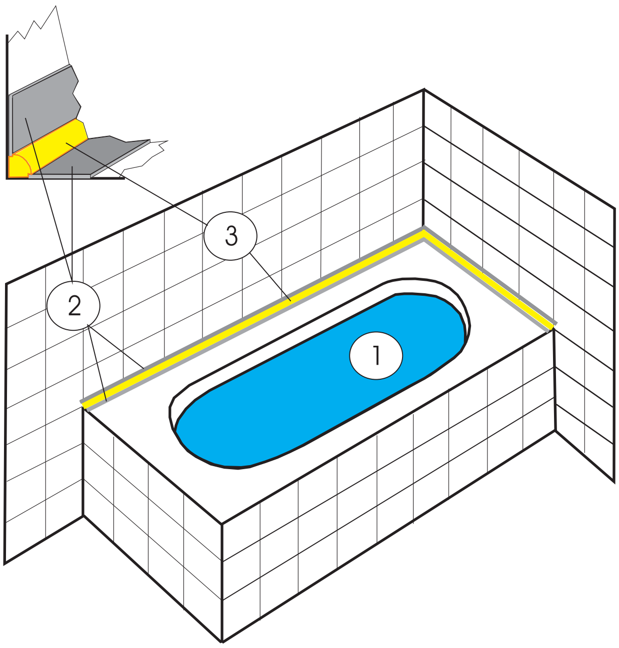
Attention: nettoyer la baignoire à fond

1- Remplir la baignoire pour qu’elle prenne sa position sous charge
.
2- Poser 2 bandes adhésives, pour délimiter la partie réservée au silicone d’une largeur d’environ 1 cm

3- Déposer le joint de silicone sur le pourtour de la baignoire entre le support et la baignoire.

4- Vaporiser de l’eau savonneuse sur le pourtour. Lisser le silicone avec un doigt savonné .

5- Enlever les bande adhésives. Attendre 24 heures et ensuite vider la baignoire. Contrôler si une fuite d’eau s’est produite.



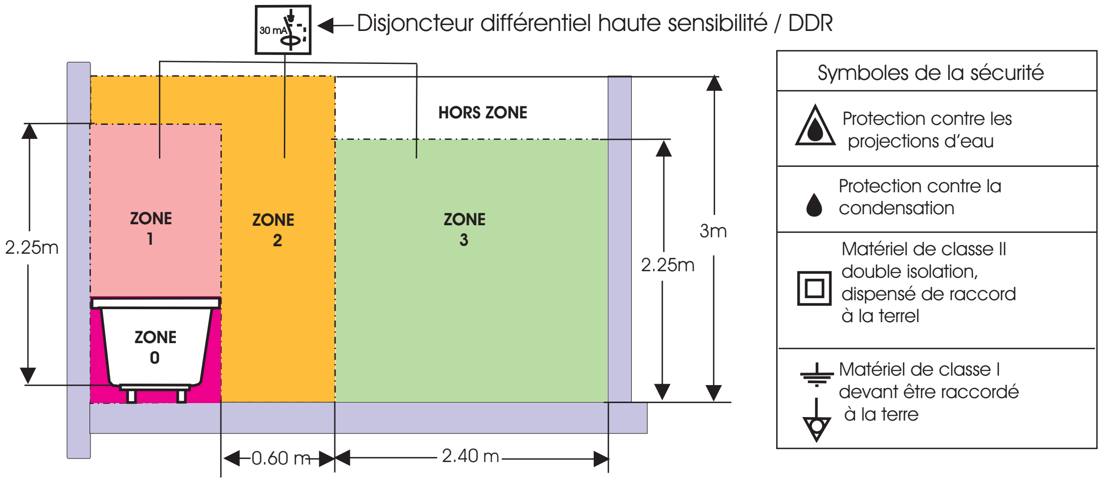


Les joints ne doivent jamais être faits au ciment.
Raccorder la vidange avec un tuyau souple pour éviter les vibrations.

6. INSTALLATION ELECTRIQUE

L'installation doit répondre aux prescriptions dictées par la norme NF C 15-100 (F) / NIBT (CH) en vigueur

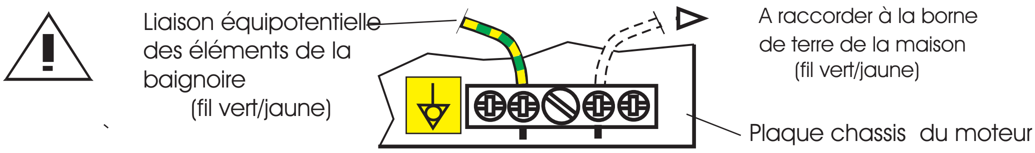
- Pour alimenter la balnéo il est obligatoire d'installer un disjoncteur différentiel haute sensibilité 30 mA. Ce disjoncteur doit être situé hors des volumes : 0 - 1- 2 - 3
- Dans la salle d'eau relier tous les éléments métalliques par une liaison à la terre.



	Indice de protection	Appareils électro-domestiques autorisés
ZONE 1	IP X 4	**Tous les appareils doivent être protégés par un dispositif différentiel à haute sensibilité: 30 mA maximum indice de protection: IP X4 ou installé hors des volumes 0-1-2-3** - Chauffe-eau électrique à accumulation, ventilateur, et radiateurs pour serviettes installés à demeure avec indice de protection IP X 4. - Autres appareils (luminaires) max 25 V AC, alimentation à l'extérieur des zones 0-1-2.
ZONE 2	IP X4	Augmente la Zone 1 latéralement de 60 cm, distance mesurée à partir du bord de la baignoire **Tous les appareils doivent être protégés par un dispositif différentiel à haute sensibilité: 30 mA maximum indice de protection: IP X4ou installé hors des volumes 0-1-2-3** - Chauffe eau électrique à accumulation , idem à volume 1
ZONE 3	IPX1	**Tous les appareils doivent être protégés par un dispositif différentiel à haute sensibilité: 30 mA maximum indice de protection: IP X1 ou installé hors des volumes 0-1-2-3** - Chauffe eau électrique à accumulation , idem à volume 1

LIAISON EQUIPOTENTIELLE POUR LA BAIGNOIRE
Près de la pompe une borne de mise à terre indiquée par: assure la liaison équipotentielle de tous les éléments métalliques de la balnéo (châssis, carcasse moteur, plaque métallique).

Depuis cette borne, il est impératif de relier un câble de terre supplémentaire de 2.5 mm² protégé mécaniquement par une goulotte ou une gaine annelée. Non protégé, prévoir une section de câble de 4 mm².



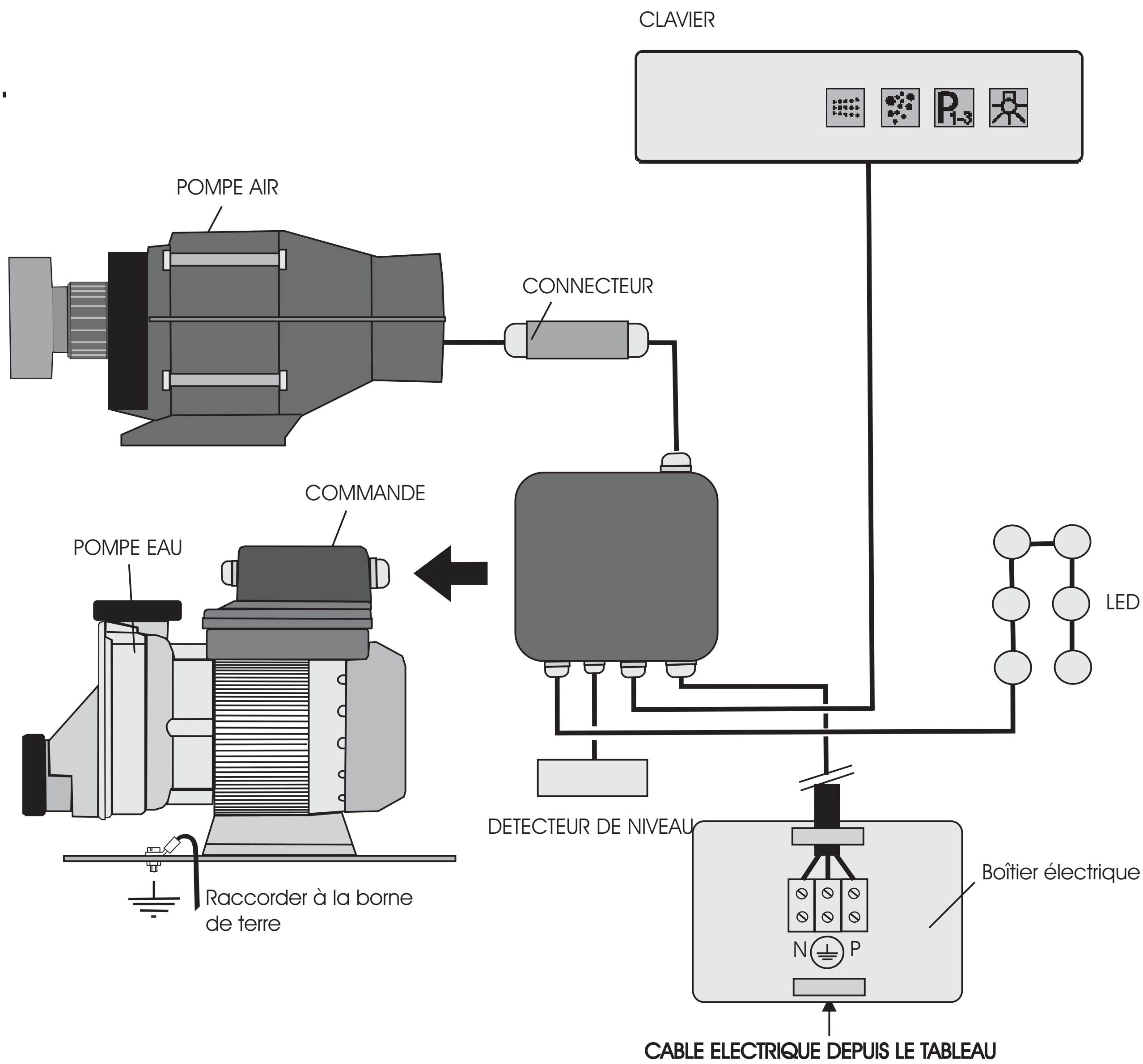
LIAISON AU RESEAU
Tirer une ligne directe fixe (3x1,5) du disjoncteur vers le boîtier étanche (IP 55-non fourni) placé et fixé sous la baignoire en respectant les couleurs des fils:

neutre = fil bleu - phase = fil marron - terre = fil vert/jaune

Le câble d'alimentation électrique devra également être protégé par une goulotte ou une gaine annelée.

NB. Tester 1fois par mois le disjoncteur ou l'interrupteur différentiel à l'aide de son bouton TEST.

7. SCHEMA ELECTRIQUE



AVERTISSEMENTS

- Les parties comportant des parties actives, à l'exception de celles alimentées sous une très basse tension de sécurité n'excédant pas 12 V, doivent être inaccessibles à une personne se trouvant dans la baignoire.

- Les appareils reliés à la terre doivent être raccordés de façon permanente aux canalisations électriques fixes.

- Les parties d'appareils comportant des composants électriques, à l'exception des dispositifs de commande à distance, doivent être placées ou fixées de façon telle qu'elles ne puissent pas tomber dans la baignoire.

- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

8. MONTAGE DU TABLIER POUR BAIGNOIRE RECTANGULAIRE
MONTAGE EINER SCHUERZE FUER RECHTECKIGE WANNEN



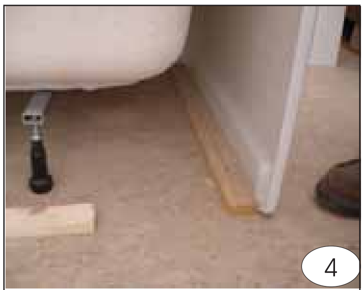
Fixer les pattes acier livrées avec le tablier.
Die mitgelieferten Stahlstützen fixieren.



Aperçu de la baignoire avec les pattes fixées.
So sieht die Wanne mit den fixierten Stützen aus.



Mettre la baignoire à hauteur du tablier, régler à l'aide des pieds.
Mit Hilfe der Füsse die Wanne auf die Höhe der Schürze bringen.



Appuyer le bas du tablier sur des cales fixées au sol.
Schürze auf am Boden fixierten Keil stellen.



Glisser le tablier entre l'acryl et les pattes acier.
Schürze zwischen Akryl und Stützen schieben.

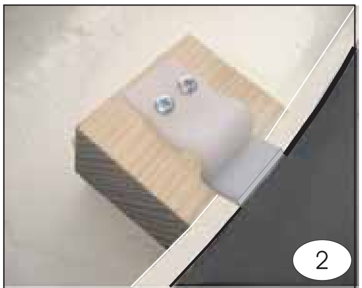


Balnéo montée avec tablier.
Fertig montierte Wannenschürze

MONTAGE DU TABLIER POUR BAIGNOIRE D'ANGLE
MONTAGE EINER SCHUERZE FUER ECKWANNEN



Fixer les pattes livrées avec le tablier.
Die mitgelieferten Stützen fixieren.



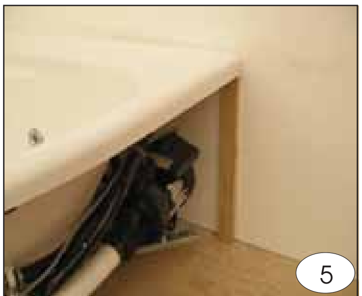
Aperçu de la baignoire avec les pattes fixées.
So sieht die Wanne mit den fixierten Stützen aus.



Régler la hauteur à l'aide des pieds réglable. Le tablier reste libre.
Höhe durch Regulieren der Füsse einstellen. Schürze noch nicht anbringen.



Mise en place de la baignoire. Contrôle avec niveau.
Wanne platzieren. Mit Wasserwaage kontrollieren.



Il est bien d'appuyer le bord du tablier sur une cale fixée au mur.
Es ist empfehlenswert, den Rand der Schürze auf einen an der Wand fixierten Keil zu setzen.



Glisser le tablier entre l'acryl et les pattes .Balnéo montée .
Schürze zwischen Akryl und Stützen schieben. Fertig montierte Wannen.